

Referenzliste

Betriebshandbücher/Dokumentationen

Pos.	Jahr	Kunde	Beschreibung der durchgeführten Arbeiten
7	2003	Stadtwerke Lemgo GmbH HKW West HKW Mitte BHKW Biesterberg BHKW Pagenhelle BHKW Balsterhöhe Spitzenkesselanlage Liemer Weg Heizwerk Fachhochschule	Erstellung Betriebshandbuch
6	2000	Stadtwerke Würzburg Außenanlagen HW Elferweg HW Sanderau HW Emery Barracks HW Faulenberg Kaserne BHKW Heuchelhof	Erstellung Betriebshandbuch Aufnahme aller Systeme und zeichnerische Darstellung (R&I-Schemata) KKS-Kodierung Erstellung Listenwerk 1 Dampferzeuger 30t/h 1 Dampferzeuger 30t/h 4 Dampferzeuger je 2,5t/h 3 Dampferzeuger je 5t/h Enthärtungsanlage 2x36m ³ /h 3 Heißwassererzeuger 3x2,2MW _t 2 BHKW h 2 Wärmespeicheranlagen 2x1MW _{el} 200m ³
5	1998 - 1999	Stadtwerke Pirmasens HKW-Pirmasens	1 Gasturbine mit Abhitzeessel 2 Dampfturbosätze 2 Dampfkesselanlagen insgesamt 30MW _{el} 40MW _{th}

4	1998 - 1999	Stadtwerke Würzburg HKW-Friedensbrücke	Erstellung Betriebshandbuch Aufnahme aller Systeme und zeichnerische Darstellung (R&I-Schemata) KKS-Kodierung Erstellung Listenwerk 2 Kohlekessel 1 Dampfkessel (Erdgas/HEL) 310t/h Dampferzeugung insgesamt 3 Entnahmekondensationsturbosätze 90MW _{el} insgesamt 150MW _{th} Spitzenheizwerke und BHKW
3	1997	Städtische Werke Krefeld Wärmeübernahmestation SWK/EGK	Erstellung Betriebshandbuch 4 dampfbeheizte Wärmeübertrager Wärmeauskopplung aus der MVA Krefeld
2	1996	Stadtwerke Bochum GmbH BHKW-Neggenborn	Erstellung Betriebshandbuch 1 BHKW-Aggregat 2 Warmwassererzeuger
1	1994/94	Stadtwerke Bochum GmbH BHKW-Kornharpen für die 1. und 2. Ausbaustufe	Erstellung Betriebshandbuch 8 Deponiegas-BHKW-Aggregate Blockheizkraftwerk 4,8MW _{el} Brennstoff Deponiegas 6,4MW _{th}